Index of Claims

App	lication/	Control	No.
-----	-----------	---------	-----

09/556,949

Examiner Christopher Onuaku Applicant(s)/Patent under Reexamination

NOMURA ET AL.

Art Unit

2621

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

E     E	Claim Date			Claim Date								Claim Date												
1															7						T	П	Т	Т
1	<u>a</u>	] <u>:</u>				1	g	<u>ë</u>							1	힐	ina							
1	证	Ĕ	<u> </u>				造	<u>E</u>								iE	'n		] ,					
S2			"			1   1									- [		0		1					
S2		1	V					51		П				$\sqcap$			101				$\neg$	コ	$\neg$	╛
4			J					52				丁	1									一	$\top$	╛
4		3	7	$\Box$				53		П		$\neg$	1	П			103					$\exists$	1	╗
66		4	7					54					$\top$	П			104				$\neg$	$\neg$	$\neg$	ヿ
6		5	V														105					コ	$\neg$	T
S		6															106					П	$\neg$	ヿ
9			$\checkmark$														107						$\neg$	٦
10			7									П					108					$\neg$	$\neg$	П
111			٨									$\Box$					109		П			П	$\neg$	╗
12						Ш													П				$\neg$	T
13																	111					ヿ	$\neg$	╗
14									_ l														$\top$	╗
15					$\Box\Box$							Ι	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$									╗	丁	╗
16					L_L												114	$\top$				$\neg$	$\neg$	٦
17					$oldsymbol{\perp}oldsymbol{\perp}$									П							$\neg$	$\neg$	$\neg$	╗
18					$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$									П									ヿ	ヿ
19																	117							٦
70	<u></u>			上上													118					$\neg$	$\neg$	
21														П			119		П				$\neg$	$\neg$
72													Т				120				$\neg$	П	$\neg$	$\neg$
23								71						П			121				$\neg$	$\neg$	ヿ	╗
23	L								[					П	7		122	$\neg$				T	T	ヿ
25 ✓   125   126     27																					$\neg$			٦
26   126   126   127   128   127   128   127   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   129   129   129   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   132   133   132   133   132   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   135   136   137   136   137   136   137   138   137   138   139   139   139   139   139   140   141   141   141   142   142   142   143   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   14		24	N														124				T		$\top$	٦
27   127   128     28   129   128     30   129   129     30   131   130     31   131   131     32   133   131     33   132   133     34   132   133     35   135   135     36   136   137     38   86   136     37   88   137     38   89   139     40   91   140     91   141   142     92   143     44   92   144     95   145   146     147   97   147     48   99   149			4	$\bot \bot$		Ш		75									125						$\Box$	$\Box$
28   78   128   129     30   80   130   130   131     31   82   132   132   133     33   83   133   133   133   133     34   84   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   135   136   136   136   137   137   137   137   137   138   138   138   139   139   140   141   141   141   141   141   142   143   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   146   147   148   148   148   148   148   149	L																126						$\Box$	٦
29   79   129     30   130   131     31   81   131     32   83   132     33   133   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   88   136     39   88   138     39   90   140     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   94   144     45   96   146     47   97   146     97   148   148     49   99   149	L						L							$\Box$										П
30														Ш			128						$\Box$	Ī
31   32   33   34   35   35   36   37   37   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td><math>\perp \perp</math></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>oxed{oxed}</math></td><td>╝</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>				$\perp \perp$										$oxed{oxed}$	╝									
32	L			$\bot \bot$	<del>     </del>							$\perp$			╝									
33   34   35   36   37   38   37   38   39 <td< td=""><td><u> </u></td><td></td><td></td><td><del>      -   -                            </del></td><td><math>oxed{oxed}</math></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\sqcup \bot</math></td><td>┙</td><td></td><td>131</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	<u> </u>			<del>      -   -                            </del>	$oxed{oxed}$									$\sqcup \bot$	┙		131							
34   35   36   37   38   37   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td><b></b> </td><td><math>\bot</math></td><td><math>oxed{oxed}</math></td><td></td><td></td><td></td><td>L_</td><td></td><td>Ш</td><td></td><td></td><td><math>\prod</math></td><td>_ </td><td></td><td></td><td></td><td><math>\Box</math></td><td></td><td><math>\Box</math></td><td><math>\Box</math></td><td><math>oldsymbol{\bot}</math></td><td></td></td<>			<b></b>	$\bot$	$oxed{oxed}$				L_		Ш			$\prod$	_				$\Box$		$\Box$	$\Box$	$oldsymbol{\bot}$	
35   36   37   38   37   38   39 <td< td=""><td><u></u></td><td></td><td><math>\sqcup \bot \bot</math></td><td><math>\bot \bot</math></td><td><math>\vdash \vdash</math></td><td><math>\sqcup</math></td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td>Ш</td><td>Ш</td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\Box</math></td><td><math>\Box</math></td><td><math>\Box</math></td><td><math>\Box</math></td><td></td></td<>	<u></u>		$\sqcup \bot \bot$	$\bot \bot$	$\vdash \vdash$	$\sqcup$	<u> </u>			Ш	Ш				_					$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	
36   37   38   37   38   39 <td< td=""><td><u> </u></td><td></td><td><math>\vdash \vdash \vdash</math></td><td>+</td><td><math>\sqcup \!\!\! \perp</math></td><td><math>\sqcup \sqcup</math></td><td><u> </u></td><td></td><td><math>\bot</math></td><td>Ш</td><td><math>\sqcup</math></td><td></td><td></td><td><math>\sqcup \bot</math></td><td>_ </td><td><u></u></td><td>134</td><td></td><td><math>\sqcup</math></td><td>Ш</td><td>[</td><td></td><td><math>oldsymbol{\bot}</math></td><td></td></td<>	<u> </u>		$\vdash \vdash \vdash$	+	$\sqcup \!\!\! \perp$	$\sqcup \sqcup$	<u> </u>		$\bot$	Ш	$\sqcup$			$\sqcup \bot$	_	<u></u>	134		$\sqcup$	Ш	[		$oldsymbol{\bot}$	
37   38   39   38   39   38   39 <td< td=""><td><u> </u></td><td></td><td><math>\sqcup \bot \bot</math></td><td>44-</td><td><math>\vdash \vdash</math></td><td><del>                                     </del></td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td>Ш</td><td><math>\sqcup</math></td><td><math>\perp</math></td><td></td><td><math>\perp \downarrow</math></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>oldsymbol{\perp}</math></td><td></td></td<>	<u> </u>		$\sqcup \bot \bot$	44-	$\vdash \vdash$	<del>                                     </del>	<u> </u>			Ш	$\sqcup$	$\perp$		$\perp \downarrow$	_								$oldsymbol{\perp}$	
38   39 <td< td=""><td>L</td><td></td><td><math>\vdash \vdash \vdash</math></td><td><del>     </del></td><td><math>\vdash</math></td><td><del>                                     </del></td><td>L-</td><td></td><td></td><td>Ш</td><td><math>\sqcup</math></td><td><math>\perp</math></td><td></td><td><math>\Box</math></td><td>_</td><td><u></u></td><td>136</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\prod</math></td><td></td></td<>	L		$\vdash \vdash \vdash$	<del>     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	L-			Ш	$\sqcup$	$\perp$		$\Box$	_	<u></u>	136						$\prod$	
39   39 <td< td=""><td><u> </u></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td>1</td><td><math>\sqcup \!\!\! \perp</math></td><td><math>\sqcup \sqcup</math></td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td>Ш</td><td><math>\sqcup</math></td><td></td><td>1</td><td>Щ</td><td>_</td><td></td><td>137</td><td></td><td><math>\Box</math></td><td></td><td></td><td><math>\Box</math></td><td><math>oxed{oxed}</math></td><td></td></td<>	<u> </u>		$\vdash$	1	$\sqcup \!\!\! \perp$	$\sqcup \sqcup$	<u> </u>			Ш	$\sqcup$		1	Щ	_		137		$\Box$			$\Box$	$oxed{oxed}$	
40   90   140     41   91   141     42   91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   145     97   146     147   98     98   148     99   149			$\vdash$ $\vdash$	$\vdash$	$\sqcup \bot$	$\sqcup \sqcup$	<u> </u>		$\bot$	Ш	$\sqcup$	_	$\bot$	$\sqcup \downarrow$	_				Ш	$oxed{oxed}$			$\perp$	
41   91   141   141   142   142   142   143   144   142   143   143   143   144   143   144   144   144   144   144   144   145   145   145   145   146   146   147   146   147   147   148   148   148   149   144	<u> </u>			₩-	Щ	$\coprod$	<u> </u>	89		Ш	Ц	_	$\perp$	$\perp \downarrow$	_		139		$\Box$			$\Box$	$oldsymbol{\perp}$	
42   92   142   143   143   143   144   143   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   145   145   146   146   147   147   147   148   148   148   148   149	<u> </u>			11	$\vdash$			90	$\perp$	Ш	$\sqcup$	_	_	$\sqcup$	_	L_	140				_[	$\Box$	$oldsymbol{\perp}$	
43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     97   147     98   148     99   149	<u> </u>			<b>↓                                    </b>	$\sqcup \bot$	$\sqcup \sqcup$	<u> </u>		$\bot$	Ш	$\sqcup \!\! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! $	$\perp$	$\perp$	$oxed{oxed}$	_	<u></u>			$\sqcup$			$\Box$	$\perp$	
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149	<u> </u>			+	$oxed{oxed}$	$\sqcup$				Ш	$\sqcup$	$\perp$		$\sqcup \downarrow$	_		142				$oldsymbol{\bot}$			
45 95   46 145   47 96   97 146   147 147   98 148   99 149			$\dashv$	<b>↓</b> ↓	$oxed{oxed}$	1-1-1	<u> </u>		$\bot$	Ш	$\sqcup$	$\perp$	<b>⊥</b> _	$\sqcup \bot$	┙				Ш	$\prod$	$\Box$			
46 96   47 146   97 147   48 98   49 148	<u> </u>			+	$\sqcup \bot$			94		Ш	Ц	$\perp$			_				Ш		$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$
97 147 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			$\vdash$	1	$\sqcup \!\! \perp$					Ш	Ш			$\coprod$	_		145					$\Box$		
48 98   49 148	L		<del></del>	$\vdash$	$\bot \bot$		<u> </u>			Ш	$\sqcup$	$\bot$	$\perp$	$\Box$							$\Box$		$\Box \Gamma$	
49 99 149 149	L			<b>↓</b> ↓	$\sqcup \!\!\! \perp$	$\perp \perp \downarrow$				Ш	$\Box$			$\Box$			147							╝
	L			$\vdash$	$\sqcup \!\!\! \perp$	$\perp \perp \downarrow \downarrow$	L			Ш	Ц			Ш										┚
50	<u> </u>	49	$\perp \downarrow \perp$		oxdot	$\sqcup \sqcup$				Ш	$\Box$	$\perp$		$\Box I$			149	$\Box \Box$			J	$\Box$		J
		50		Ш.			L	100		Ш				LI			150						$\Box$	